

TDIU08/TDDD87/TDDE54/725G92/9AMA73: VÄLDIGT underligt fel ...

Torbjörn Jonsson <torbjorn.jonsson@liu.se>

Mon 04/10/2021 10:38

To: TDDD87_2021HT_FP <tddd87_2021ht_fp@student.liu.se>; TDDE54_2021HT_AU <tdde54_2021ht_au@student.liu.se>; TDIU08_2021HT_C9 <tdiu08_2021ht_c9@student.liu.se>; 725G92_2021HT_Z3 <725g92_2021ht_z3@student.liu.se>

Hejsan.

Vi har ett fel som tyvärr vi inte vet vad det beror på. Vi vet exakt var felet uppstår, men det är tyvärr inte trivialt att åtgärda då det ligger i en rutin som är inbyggd i ett av språken vi använder i rättningssystemet (i detta fall Python).

Tydligen finns det någon "bugg" i en inbyggd funktion i "Python" som vi använder för att detektera vad som skrivs ut i terminalen när ni kör era program. Vi letar efter en väg runt detta, men så länge blir det alltså väldigt underliga fel i responsen till er från automaträttningen om ni skriver ut apostrofer. Undvik alltså detta. Vi har inga uppgifter där ni skall göra detta.

Detta fel behöver alltså undvikas för att ni inte skall fastna i onödan. Hur gör vi detta då?

När ni skickar in lösningar skall ni INTE skriva ut apostrofer i era "Put". D.v.s. följande kod är inte rätt:

```
Put(" ' ");
```

Vi har i några uppgifter i kursen utskrifter av " (citationstecken, då dessa är lite speciella i Ada då de dessutom används som strängmarkeringar). Dessa går att skriva ut, men det kräver lite speciell hantering. Man kan i en sträng skriva ut " med hjälp av två stycken "" inuti en sträng. Kolla på hemsidan för detta.

Att vi tar upp detta beror på att det i ALLA programspråk finns liknande problem då vi alltid har tecken som måste särbehandlas.

Om ni får automaträttningssvar som verkar VÄLDIGT underliga (all utskrift från ert program försvinner eller ni får helt andra saker än det borde vara). Kolla om ni råkat använda apostrofer i era utskrifter och isåfall byt ut dessa och skicka in igen.

Vi hoppas att vi hittar en lösning på detta inom kort då det är väldigt trist för er om det blir dessa typer av fel. Än så länge är det endast tre studenter vi sett detta. Hoppas att inte fler råkat ut för det.

Ha nu en bra dag och hoppas att det rullar på.

M.v.h.

/TJ

--

//_/_/_/_/_/_ Torbjörn Jonsson

/ _/ 013-28 24 67

/ _/ Torbjorn.Jonsson@LiU.SE

/ _/ IDA/SaS/UPP

_/ / / Institutionen för Datavetenskap

----- Linköpings universitet